

PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

vydaný podle zákona č. 406/2000 Sb., o hospodaření energií, a vyhlášky č. 264/2020 Sb., o energetické náročnosti budov

Ulice, č.p./č.o.: Slatina 104

PSČ, obec: 671 53 Slatina

K.ú., parcelní č.: Slatina u Jevišovic, St. 136

Typ budovy: Rodinný dům

Celková energeticky vztažná plocha: 138,1 m²



KLASIFIKAČNÍ TŘÍDA

Primární energie z neobnovitelných zdrojů
kWh/(m².rok)



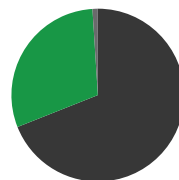
Požadavek vyhlášky
na energetickou náročnost

není stanoven

ROZDĚLENÍ DODANÉ ENERGIE

MWh/rok

- Tuhá fosilní paliva - 106,5 (69 %)
- Kusové dřevo a štěpka - 45,7 (30 %)
- Elektřina - 2,0 (1 %)



UKAZATELE ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI

	Průměrný součinitel prostupu tepla budovy	1,27 W/(m ² .K)	G
	Měrná potřeba tepla na vytápění	395 kWh/(m ² .rok)	
	Celková dodaná energie	1117 kWh/(m ² .rok)	G
	Vytápění	1077 kWh/(m ² .rok)	G
	Chlazení	-	
	Nucené větrání	-	
	Úprava vlhkosti	-	
	Příprava teplé vody	34 kWh/(m ² .rok)	E
	Osvětlení	6 kWh/(m ² .rok)	D

Energetický specialista: Ing. Jan Dvořáček

Osvědčení č.: 2212

Kontakt: jdpenb@gmail.com

Ev. č. průkazu: 798678.0

Vyhotoveno dne: 26.11.2025

Podpis:



PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

vydaný podle zákona č. 406/2000 Sb., o hospodaření energií, a vyhlášky č. 264/2020 Sb., o energetické náročnosti budov

AIDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

ÚDAJE O BUDOVĚ / MÍSTĚ STAVBY			
Obec:	Slatina	Část obce:	Slatina
Ulice:	Slatina	Č.p / č. or. (č.ev.):	104
Katastrální území:	Slatina u Jevišovic	Převládající typ využití:	Rodinný dům
Parcelní číslo pozemku:	St. 136	Památková ochrana budovy:	Bez památkové ochrany
Orientační období výstavby:	1965	Památková ochrana území:	Bez památkové ochrany

POPIS HODNOCENÉ BUDOVY
Základní členění budovy a zónování, typický profil užívání, popis konstrukcí obálky budovy a jejích technických systémů, významné renovace, apod.
Jedná se o zděný, podsklepený dům s jedním nadzemním podlažím a částečně obytným podkrovím. Dům má sedlovou střechu s polovalbami, která je částečně rovná. Vytápění je řešeno pomocí kotle na tuhá paliva. Dále se v domě nachází plynový kotel, který je dlouhodobě nevyužívaný a dům je odpojen od plynu. Orientační rok výstavby je stanoven na rok 1965.

GEOMETRICKÉ CHARAKTERISTIKY		
Parametr	Jednotky	Hodnota
Objem budovy s upravovaným vnitřním prostředím	m ³	414,5
Celková plocha hodnocené obálky budovy	m ²	405,3
Objemový faktor tvaru budovy	m ² /m ³	0,98
Celková energeticky vztažná plocha budovy	m ²	138,1
Podíl průsvitných konstrukcí v ploše svislých konstrukcí	%	15,8

VÝPOČTOVÉ ZÓNY						
Energetická náročnost budovy a hodnocení obálky je vypočteno pro budovu jako celek, která se při výpočtu může členit do dílčích zón. Budova je členěna na zóny s upravovaným vnitřním prostředím (vytápění, chlazení), které mají definovanou návrhovou vnitřní teplotu dle ČSN 730540-3 a na zóny nevytápěné. Zónám jsou přiřazeny profily typického užívání.						
Ozn.	Označení zóny	Typ zóny dle ČSN 73 0331-1	Úprava vnitřního prostředí		Návrhová vnitř. teplota pro vytápění	Energeticky vztažná plocha
			Vytápění	Chlazení	°C	m ²
Z1	RD	Obytné zóny - RD - byt	☒	☐	20,0	138,1

B

CELKOVÁ DODANÁ ENERGIE

Dodaná energie je dle §4 Vyhlášky součtem vypočtené spotřeby energie a pomocné energie (čerpadla, regulace apod.) pro daný účel. Vypočtená spotřeba energie vychází z potřeby energie pro zajištění typického užívání budovy se zahrnutím účinnosti technického systému. Do dodané energie se v souladu s Vyhláškou neuvažují technologie nesouvisející se zajištěním uvedených účelů, ale vstupují do výpočtu ve formě tepelných zisků.

Energonositel	Vytápění	Chlazení	Nucené větrání	Úprava vlhkosti	Příprava teplé vody	Osvětlení	Ostatní	Celkem
	% pokrytí							
	Dodaná energie v MWh/rok							

PALIVA

Za paliva jsou pro účely průkazu považovány elektrická energie odebíraná z veřejné distribuční sítě, paliva pro spalování (uhlí, dřevo, zemní plyn apod.) a energie dodaná ve formě tepla nebo chladu ze soustavy zásobování tepelnou energií (SZTE).

Tuhá fosilní paliva	67,5 %	-	-	-	1,6 %	-	-	69,1 %
	104,07	-	-	-	2,45	-	-	106,52
Kusové dřevo, dřevní štěpka	28,9 %	-	-	-	0,7 %	-	-	29,6 %
	44,60	-	-	-	1,05	-	-	45,65
Elektřina	-	-	-	-	0,8 %	0,5 %	-	1,3 %
	-	-	-	-	1,16	0,84	-	1,99

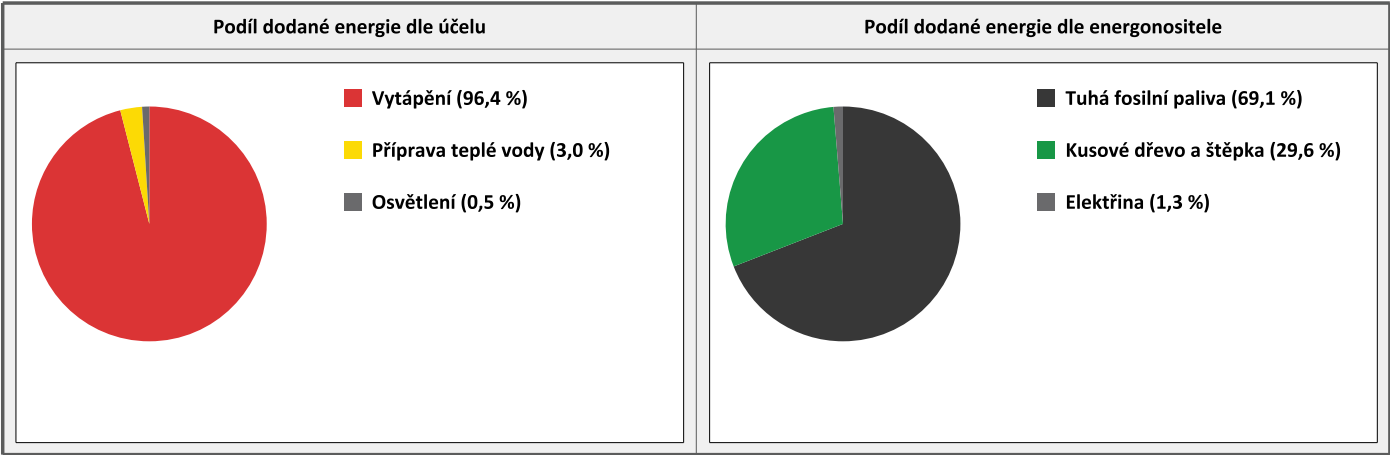
ENERGIE OKOLNÍHO PROSTŘEDÍ

Za energii okolního prostředí je pro účely průkazu považována energie získaná ze Slunce, Země, vody, vzduchu nebo větru dodaná pomocí technického zařízení (solární kolektory, tepelné čerpadlo apod.). Dále je sem zařazeno využití odpadního tepla z technologie.

Budova nevyužívá energii okolního prostředí - Slunce, Země, vzduch, vítr, odpadní teplo z technologie.

CELKOVÁ DODANÁ ENERGIE

procentuelní podíl	96,4 %	-	-	-	3,0 %	0,5 %	-	100,0 %
kWh/m².rok	1077	-	-	-	34	6	-	1117
MWh/rok	148,67	-	-	-	4,66	0,84	-	154,17



C

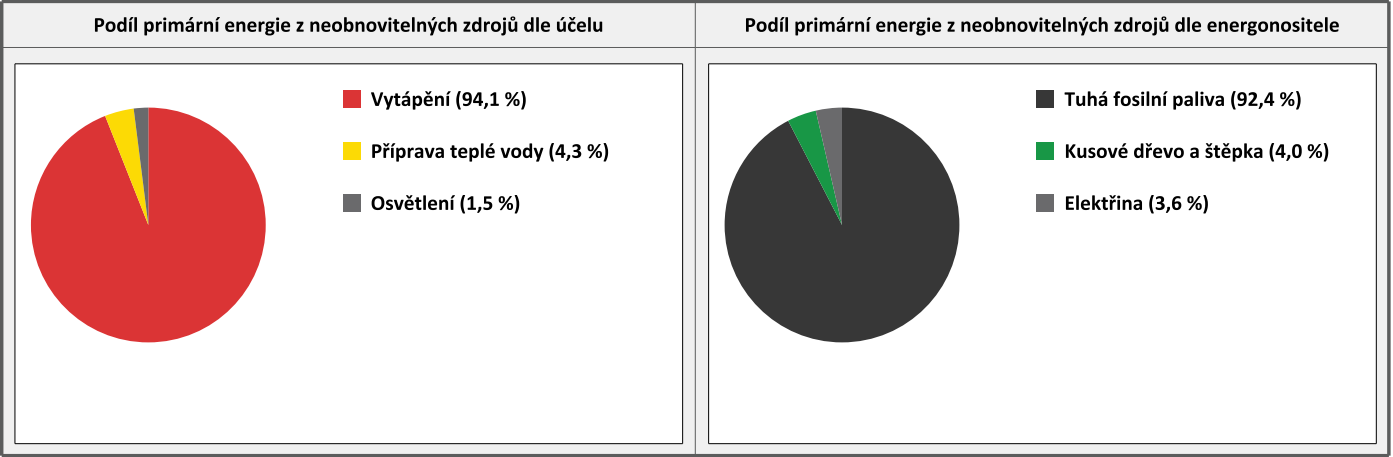
PRIMÁRNÍ ENERGIE Z NEOBNOVITELNÝCH ZDROJŮ ENERGIE

Primární energie z neobnovitelných zdrojů zobrazuje ekologickou stopu provozu budovy z pohledu spotřeby energie v primárních zdrojích (např. elektrárny, teplárny apod.) se zohledněním účinnosti výroby a distribuce pro užití v hodnocené budově.
Faktorem primární energie z neobnovitelných zdrojů energie se násobí složky dodané energie po jednotlivých energonositelích.

Ergonositel	Faktor primární energie z neob. zdrojů energie	Vytápění	Chlazení	Nucené větrání	Úprava vlhkosti	Příprava teplé vody	Osvětlení	Ostatní	Celkem
		% pokrytí							
		Primární energie z neobnovitelných zdrojů energie v MWh/rok							

ENERGONOSITELE									
Tuhá fosilní paliva	1,0	90,3 %	-	-	-	2,1 %	-	-	92,4 %
		104,07	-	-	-	2,45	-	-	106,52
Kusové dřevo, dřevní štěpka	0,1	3,9 %	-	-	-	0,1 %	-	-	4,0 %
		4,46	-	-	-	0,11	-	-	4,57
Elektřina	2,1	-	-	-	-	2,1 %	1,5 %	-	3,6 %
		-	-	-	-	2,43	1,76	-	4,19

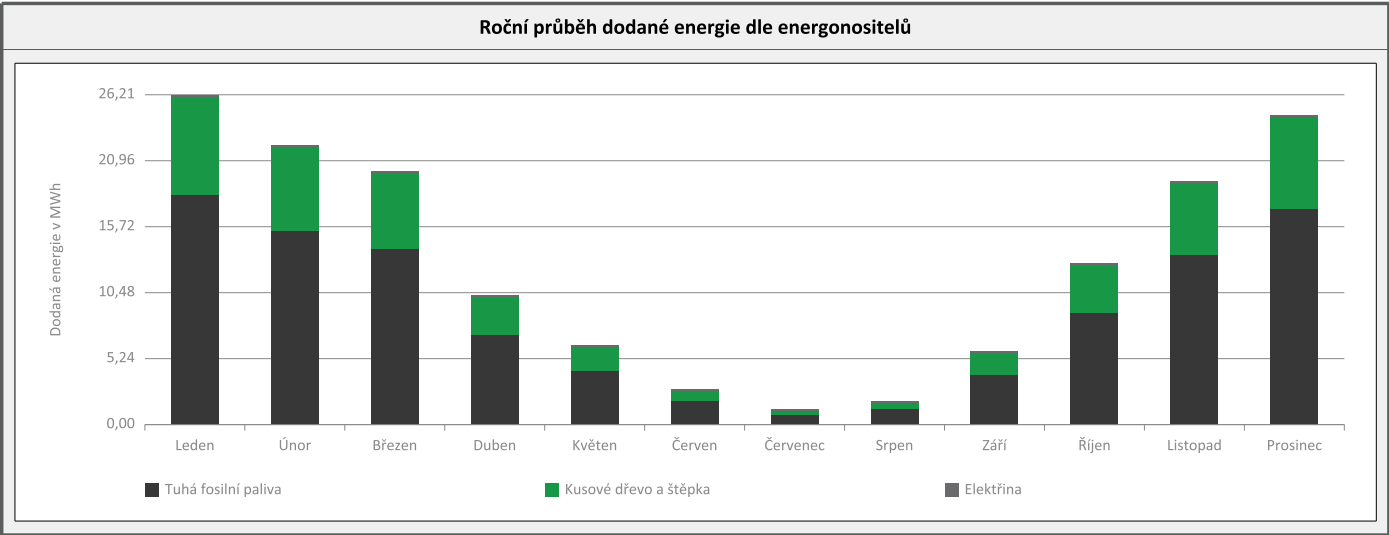
PRIMÁRNÍ ENERGIE Z NEOBNOVITELNÝCH ZDROJŮ ENERGIE								
procentuelní podíl	94,1 %	-	-	-	4,3 %	1,5 %	-	100,0 %
kWh/m².rok	786	-	-	-	36	13	-	835
MWh/rok	108,53	-	-	-	4,99	1,76	-	115,27



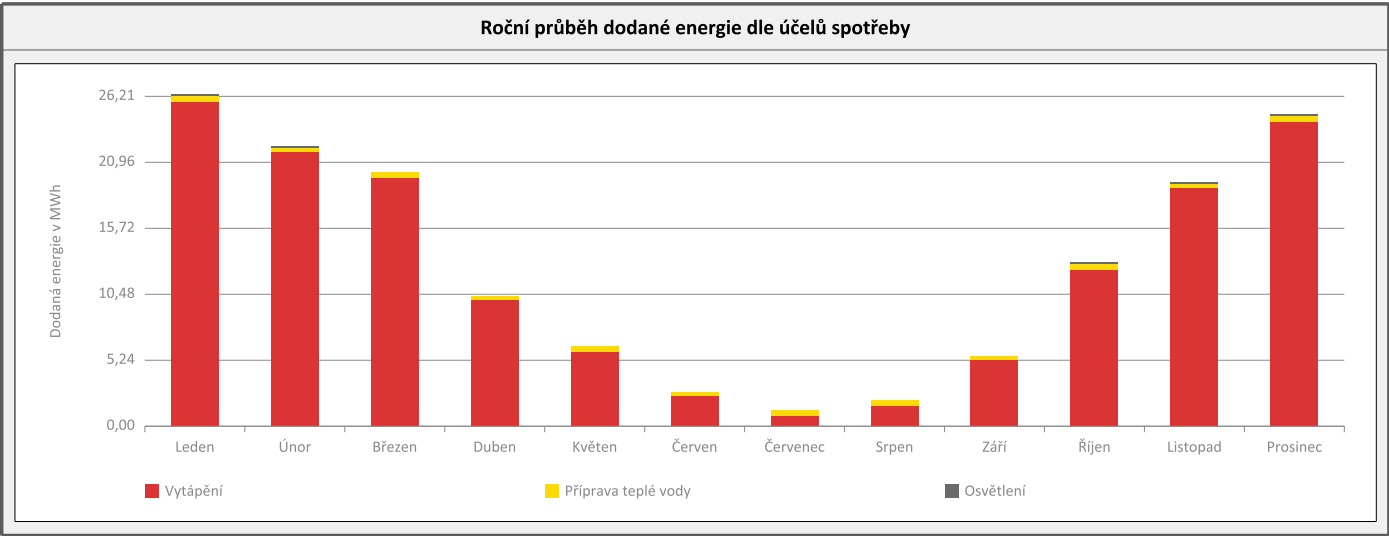
D

ROČNÍ PRŮBĚH DODANÉ ENERGIE

BILANCE DLE ENERGOONOSITELŮ												
	Dodaná energie v MWh/rok											
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Celkem	26,21	22,23	20,13	10,42	6,35	2,84	1,30	1,99	5,76	12,91	19,38	24,65
Tuhá fosilní paliva	18,21	15,45	13,97	7,18	4,34	1,89	0,81	1,28	3,92	8,91	13,44	17,12
Kusové dřevo, dřevní štěpka	7,80	6,62	5,99	3,08	1,86	0,81	0,35	0,55	1,68	3,82	5,76	7,34
Elektrina	0,20	0,17	0,17	0,15	0,15	0,14	0,14	0,15	0,16	0,18	0,19	0,20



BILANCE DLE ÚČELŮ SPOTŘEBY												
	Dodaná energie v MWh/rok											
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Celkem	26,21	22,23	20,13	10,42	6,35	2,84	1,30	1,99	5,76	12,91	19,38	24,65
Vytápění	25,71	21,80	19,66	9,97	5,91	2,42	0,86	1,54	5,31	12,43	18,91	24,15
Chlazení	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nucené větrání	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Úprava vlhkosti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Příprava teplé vody	0,40	0,36	0,40	0,38	0,40	0,38	0,40	0,40	0,38	0,40	0,38	0,40
Osvětlení	0,10	0,08	0,07	0,06	0,05	0,04	0,04	0,05	0,07	0,08	0,09	0,10
Ostatní	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



E

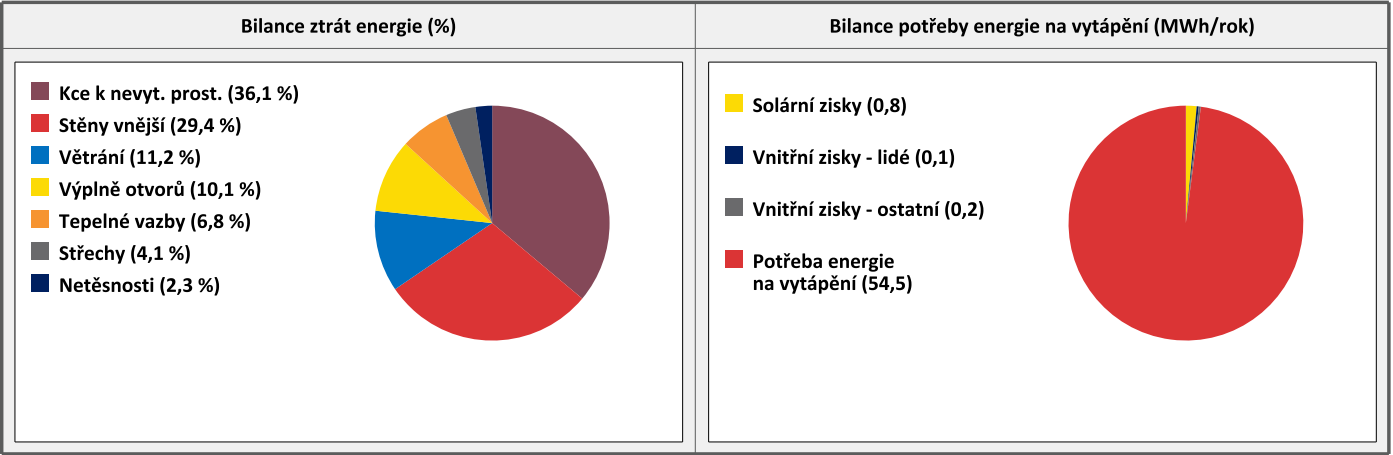
BILANCE TEPELNÝCH TOKŮ

BILANCE PRO REŽIM VYTÁPĚNÍ

Celkové ztráty energie budovy jsou tvořeny prostupem tepla přes konstrukce obálky budovy, cíleným větráním a neřízeným větráním netěsnostmi - infiltrací. Ztráty energie jsou z části pokryty využitelnými solárními a vnitřními zisky. Výsledná bilance představuje potřebu energie na vytápění budovy, kterou je nutné dodat soustavou vytápění.

ZTRÁTY ENERGIE			VYUŽITELNÉ ZISKY ENERGIE PRO REŽIM VYTÁPĚNÍ		
Prostup tepla obálkou budovy	MWh/rok	48,113	Solární zisky	MWh/rok	0,821
Větrání		6,251	Vnitřní zisky - lidé		0,147
Netěsnosti obálky - infiltrace		1,264	Vnitřní zisky - osvětlení a technologie		0,171
Celkem		55,627	Celkem		1,139

POTŘEBA ENERGIE NA VYTÁPĚNÍ	MWh/rok	54,489	kWh/m ² .rok	395
-----------------------------	---------	--------	-------------------------	-----



BILANCE PRO REŽIM CHLAZENÍ

Budova neobsahuje technický systém chlazení, není proto sestavena bilance pro režim chlazení. V rámci průkazu není prováděn výpočet tepelné stability v letním období, existuje tedy riziko přehřívání budovy.

F

OBÁLKA BUDOVY

Obálkou budovy je soubor všech teplosměnných konstrukcí na systémové hranici celé budovy, které jsou vystaveny přilehlému prostředí, jež tvoří venkovní vzduch (EXT), přilehlá zemina (ZEM), vnitřní vzduch v přilehlém nevytápěném prostoru (NEVYT) nebo sousední budově (SOUS). Budova může být rozdělena na teplotní zóny o různých návrhových vnitřních teplotách s různými požadavky na obalové konstrukce. Hodnocené konstrukce jsou porovnávány s referenční hodnotou, která odpovídá platnému požadavku pro novostavby.

Přehled stavebních prvků a konstrukcí na obálce budovy		Návrhová vnitřní teplota zóny	Přilehající prostředí	Plocha konstrukce	Součinitel prostupu tepla konstrukce			
					Vypočtená hodnota	Požadavek ČSN 73 0540-2	Referenční hodnota	Dosažená úroveň vypočtená / referenční hodnota
Ozn.	Název	°C	---	m²	W/m².K			

STĚNY VNĚJŠÍ				130,4				
SV1	Stěna obvodová 1	20,0	EXT	87,8	1,4	0,30	0,30	467 %
SV2	Stěna obvodová 2	20,0	EXT	16,6	1,8	0,30	0,30	600 %
SV3	Stěna obvodová 3	20,0	EXT	19,7	0,40	0,30	0,30	133 %
SV4	Stěna obvodová 4	20,0	EXT	6,3	2,3	0,30	0,30	767 %

STŘECHY				17,1				
ST1	Střecha 1. NP	20,0	EXT	7,9	1,2	0,24	0,24	500 %
ST2	Střecha 2. NP	20,0	EXT	9,2	1,6	0,24	0,24	667 %

KONSTRUKCE K NEVYTÁPĚNÝM PROSTORŮM				233,3				
KN1	Podlaha	20,0	NEVYT	106,6	1,1	0,30	0,30	367 %
KN2	Strop 1. NP	20,0	NEVYT	67,3	1,3	0,30	0,30	433 %
KN3	Strop 2. NP	20,0	NEVYT	24,9	1,6	0,30	0,30	533 %
KN4	Stěna vnitřní	20,0	NEVYT	31,7	0,32	0,30	0,30	107 %
KN5	Dveře vnitřní	20,0	NEVYT	2,8	2,0	1,7	1,7	118 %

VÝPLNĚ OTVORŮ				24,5				
VO1	Okna	20,0	EXT	21,0	2,4	1,5	1,5	160 %
VO2	Dveře 1	20,0	EXT	1,8	1,7	1,7	1,7	100 %
VO3	Dveře 2	20,0	EXT	1,7	4,0	1,7	1,7	235 %

TEPELNÉ VAZBY								
Vliv tepelných vazeb vyjadřuje úroveň tepelné technické kvality řešení napojení jednotlivých konstrukcí (např. vnější stěny na střechu, popř. na výplň otvoru) a případný průnik tyčového prvku stavební konstrukcí, které mohou při řešení přinášet zeslabení tloušťky tepelněizolační vrstvy, narušení její souvislosti a narušení vodivějšími prvky.								
Vliv tepelných vazeb					0,100		0,020	500 %

G

TECHNICKÉ SYSTÉMY BUDOVY

VYTÁPĚNÍ

V případě, že je zdrojem tepla zařízení pro kombinovanou výrobu tepla a elektřiny nebo solární systém, jsou bilance uvedeny v samostatné tabulce.

Ozn.	Zdroj tepla	Soustava vytápění uvnitř budovy							
		Celkový jmenovitý tepelný výkon	Palivo	Spotřeba energie na vytápění v palivu	Sezónní účinnost výroby tepla		Sezónní účinnost distribuce a akumulace tepla	Sezónní účinnost sdílení tepla	Potřeba tepla na vytápění
					%	COP			% pokrytí
		kW		MWh/rok			%	%	MWh/rok
ZT1	Kotel na TP	22,0	tuhá fosilní paliva	104,1	49,0	-	85,0	88,0	70,0 %
									38,1
ZT2	Kotel na TP (1)	22,0	kusové dřevo a štěpka	44,6	49,0	-	85,0	88,0	30,0 %
									16,3

PŘÍPRAVA TEPLÉ VODY

V případě, že je zdrojem tepla zařízení pro kombinovanou výrobu tepla a elektřiny nebo solární systém, jsou bilance uvedeny v samostatné tabulce.

Ozn.	Zdroj pro přípravu teplé vody	Soustava přípravy teplé vody uvnitř budovy							
		Celkový jmenovitý tepelný výkon	Palivo	Spotřeba energie na přípravu teplé vody v palivu	Sezónní účinnost výroby tepla		Sezónní účinnost distribuce a akumulace teplé vody	Sezónní potřeba teplé vody	Potřeba tepla na ohřev teplé vody
					%	COP			% pokrytí
		kW		MWh/rok			%	m ³ /rok	MWh/rok
ZT1	Kotel na TP	22,0	tuhá fosilní paliva	2,5	49,0	-	79,9	18,4	42,0 %
									0,96
ZT2	Kotel na TP (1)	22,0	kusové dřevo a štěpka	1,1	49,0	-	79,9	7,9	18,0 %
									0,41
TV1	Bojler	2,2	elektřina	1,2	99,0	-	79,9	17,5	40,0 %
									0,92

OSVĚTLENÍ

Ozn.	Osvětlovací soustava / zóna	Převažující typ světelných zdrojů	Odpovídající energeticky vztázná plocha	Průměrná požadovaná osvětlenost	Průměrné korekční činitele soustavy			
					Typ světelných zdrojů	Řízení soustavy	Konstantní osvětlenost	Závislost na denním světle
		---	m ²	lux	---	---	---	---
OS1	RD		138,1	75,0	1,70	1,00	1,00	0,55

H

DOPORUČENÍ PRO SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI A ZVÝŠENÍ VYUŽITÍ ALTERNATIVNÍCH SYSTÉMŮ DODÁVEK ENERGIE

Je navržen soubor opatření, která oproti hodnocenému stavu budovy dále snižují její energetickou náročnost a zvyšují podíl alternativních systémů dodávky energie. V postupných krocích jsou navržena jednotlivá opatření, která jsou následně hodnocena jako soubor opatření včetně zahrnutí synergických vlivů (úsporná opatření se navzájem ovlivňují).

SNÍŽENÍ CELKOVÉ DODANÉ ENERGIE		
V prvním kroku návrhu je doporučeno snížení potřeby energie. Typicky se jedná o snížení tepelných ztrát obálkou budovy zateplením nebo snížení tepelné zátěže v letním období instalací stínících prvků. Následně je vyhodnocena možnost zpětného získávání energie (odpadní vody nebo vzduchu, odpadní teplo z chlazení) a možnost využití odpadního tepla z technologií. V kroku tři jsou navržena opatření ke zvýšení energetické účinnosti výroby, distribuce, akumulace a sdílení energie technickými systémy.		
Úsporné opatření		Popis návrhu
KROK 1	Zlepšení konstrukcí a prvků obálky budovy vč. stínění	Doporučuji zateplit ochlazovanou obálku budovy minimálně na doporučené hodnoty součinitele prostupu tepla dle ČSN 73 0540. Stará okna doporučuji nahradit novými s izolačními trojskly s $U_w=0,80\text{ W/m}^2\text{K}$. Staré dveře nahradit novými s $U_{d,max}=1,2\text{ W/m}^2\text{K}$.
KROK 2	Využití zařízení pro zpětné získávání tepla	
KROK 3	Zlepšení účinnosti technických systémů budovy	

POSOUZENÍ PROVEDITELNOSTI ALTERNATIVNÍCH SYSTÉMŮ DODÁVEK ENERGIE					
Hodnocení alternativních systémů dodávek energie je provedeno na stavu budovy po realizaci navržených kroků 1-3, tedy po snížení celkové dodané energie.					
Alternativní systém dodávky energie		Proveditelnost			Popis návrhu
		Technická	Ekonomická	Ekologická	
KROK 4	Místní systémy využívající energie z OZE	NE	NE	NE	
	Kombinovaná výroba elektřiny a tepla	NE	NE	NE	
	Soustava zásobování tepelnou energií	NE	NE	NE	
	Tepelná čerpadla	ANO	ANO	ANO	Stávající zdroje tepla pro vytápění a ohřev teplé vody doporučuji nahradit tepelným čerpadlem (vzduch/voda).

NAVRŽENÝ SOUBOR OPATŘENÍ				
Popis souboru opatření		Doporučuji zateplit ochlazovanou obálku budovy minimálně na doporučené hodnoty součinitele prostupu tepla dle ČSN 73 0540. Stará okna doporučuji nahradit novými s izolačními trojskly s $U_w=0,80\text{ W/m}^2\text{K}$. Staré dveře nahradit novými s $U_{d,max}=1,2\text{ W/m}^2\text{K}$. Stávající zdroje tepla pro vytápění a ohřev teplé vody doporučuji nahradit tepelným čerpadlem (vzduch/voda).		
	Potřeba energie na vytápění, chlazení a přípravu teplé vody	Celková dodaná energie	Primární energie z neobnovitelných zdrojů energie	Klasifikační třída primární energie z neobnovitelných zdrojů energie
	kWh/m ² .rok	kWh/m ² .rok	kWh/m ² .rok	
	MWh/rok	MWh/rok	MWh/rok	
Hodnocená budova	411	1117	835	
	56,8	154,2	115,3	
Soubor navržených opatření	101	137	100	
	14,0	18,9	13,8	
Dosažená úspora energie	310	980	735	
	42,8	135,3	101,5	

I

PŘEHLED PLNĚNÍ ZÁVAZNÝCH POŽADAVKŮ VYHLÁŠKY

CELKOVÉ HODNOCENÍ PLNĚNÍ POŽADAVKŮ VYHLÁŠKY

Požadavek vyhlášky dle:	není požadavek	Splněno:	není požadavek
-------------------------	----------------	----------	----------------

REFERENČNÍ BUDOVA

Úroveň referenční budovy:	Dokončená budova a její změna			
Snížení referenční hodnoty primární energie z neobnovitelných zdrojů energie	Druh budovy nebo zóny	Energeticky vztažná plocha	Měrná potřeba na vytápění referenční budovy	Míra snížení
		m²	KWh/m².rok	%
	Z1: obytná	138,1	114	3,0

PŘEHLED PLNĚNÍ ZÁVAZNÝCH POŽADAVKŮ VYHLÁŠKY

V případě, že pro danou oblast vyhláška nestanovuje požadavek, tabulka se nevyplňuje - symbol X.								
Hodnocený parametr	Jednotka	Ozn.	Hodnocený prvek budovy	Návrhová vnitřní teplota zóny	Příléhající prostředí	Vypočtená hodnota	Referenční hodnota	Splněno

MĚNĚNÉ/NOVÉ STAVEBNÍ PRVKY A KONSTRUKCE

Hodnocení splnění požadavku je vyžadováno u změny dokončené budovy při plnění požadavku na energetickou náročnost budovy podle § 6 odst. 2 písm. c)								
X	-	-	-	-	-	-	-	-

MĚNĚNÉ/NOVÉ TECHNICKÉ SYSTÉMY

Hodnocení splnění požadavku je vyžadováno u změny dokončené budovy při plnění požadavku na energetickou náročnost budovy podle § 6 odst. 2 písm. d)								
X	-	-	-	-	-	-	-	-

OBÁLKA BUDOVY

Hodnocení splnění požadavku je vyžadováno u nové budovy a u změny dokončené budovy při plnění požadavku na energetickou náročnost budovy podle § 6 odst. 2 písm. a) a písm. b)								
Průměrný součinitel prostupu tepla budovy	W/m².K	Budova jako celek				1,27	0,37	-

CELKOVÁ DODANÁ ENERGIE

Hodnocení splnění požadavku je vyžadováno u nové budovy a u změny dokončené budovy při plnění požadavku na energetickou náročnost budovy podle § 6 odst. 2 písm. b)								
Celková dodaná energie	kWh/m².rok	Budova jako celek				1117	189	-

PRIMÁRNÍ ENERGIE Z NEOBNOVITELNÝCH ZDROJŮ ENERGIE

Hodnocení splnění požadavku je vyžadováno u nové budovy a u změny dokončené budovy při plnění požadavku na energetickou náročnost budovy podle § 6 odst. 2 písm. a)								
Primární energie z neobnovitelných zdrojů energie	kWh/m².rok	Budova jako celek				835	190	-

J	OSTATNÍ ÚDAJE
---	---------------

METODA VÝPOČTU			
Použitý software:	ENERGIE (Svoboda Software)	Verze software:	verze 2026.1 (vyhl.264/2020 Sb. + vyhl.222/2024 Sb. + ČSN 730540-2 (2025))
Klimatická data:	Jednotná pro ČR - ČSN 73 0331-1	Metoda výpočtu:	Hodinový krok podle EN ISO 52016-1

ÚDAJE O PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI STAVBY
Průkaz není součástí projektové dokumentace stavebního záměru.

DALŠÍ ZDROJE INFORMACÍ	
Bezplatná poradenská služba:	https://www.mpo-efekt.cz/cz/ekis
Katalog úspor energie:	http://uspornaopatreni.cz/

K	ENERGETICKÝ SPECIALISTA
---	-------------------------

ENERGETICKÝ SPECIALISTA			
Jméno / obchodní firma:	Ing. Jan Dvořáček	Číslo oprávnění:	2212
Telefon:		E-mail:	jdpenb@gmail.com

URČENÁ OSOBA			
V případě, že je energetickým specialistou právnická osoba, musí být v souladu s §10 odst. 2 písm. b) určena fyzická osoba, která je držitelem oprávnění k výkonu činnosti energetického specialisty.			
Jméno a příjmení:	-	Číslo oprávnění:	-

PLATNOST PRŮKAZU			
Dle zákona č. 406/2000 Sb. §7a odst. 4 je platnost průkazu 10 let ode dne jeho vyhotovení nebo do větší změny dokončené budovy anebo do změny způsobu vytápění, chlazení nebo přípravy teplé vody.			
Evidenční číslo průkazu:	798678.0	Podpis energetického specialisty:	
Datum vyhotovení průkazu:	26.11.2025		
Platnost průkazu do:	26.11.2035		